	ns	311	7	C	7	(X	36	П	1	
	1111	m	111	III		H		III	111	11	
		Ш	Ш	Ш	Ш	IJ	Ш	И	Ш	H	
		Ш	Ш	Ш	Ш	I	Ш	Ш	Ш	Ш	

Application No.

09/833,026

Examiner

Applicant(s)

HELMS ET AL. Art Unit

Jamisue A. Webb

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

3629

Cla	aim	Т				Dat	e				7	CI	aim	Т				Date		-		\neg		CI	aim					Date	_			
	Γ	11	Т	Т	Т	T	Ť	П	Т	Т	1 .			✝	Т	Т	т-	T	m		Ŧ		• 1			-		_	—	T	Ť			_
-	Original		ł			1				i	1.	-	Original	1	1	ı								_	Original			1	l	l				l
Final	. <u>ē</u>		봗		ŀ	1			i	ı	1 1	Final	5	ı		ľ				- 1				Final	g.	1.		l	l					
ш.	١ō.	0	1	1	ľ	1						L.	15		ı		1.				- 1			Œ	Š	li		l	l					
		۳	1_	_	<u> </u>	_	_	<u></u>	<u>↓_</u>	L	1.				ᆫ	_	L				i							_		ļ				
	(1)	2	1_	L							1		51		L_	L					╗		,		101									
	2	П	<u> </u>						-	_	12		-52		I								, Marie		-102·		1		_	-		1		
	3	П	Г	Т	Г	T		Г	1	Г	1		53	T	T	Т	\top				_	\neg			103	$\overline{}$		H	-		_			Н
	4	Ħ		t	\vdash		1	1	1		1		54	t	١.	t		1		-	_	\neg	4	_	104			-	\vdash					⊢
_	5	H	+	+-	╁	+-	1	1	1	\vdash			55	+-	╌	⊢	+-			\dashv	-+	\dashv			105		_	⊢	-		μ.	_	_	Н
_	6	Н	+	╁	-	+-	┿	╌	-	-				⊢	┿	-	+-	-			-	\dashv		_	105	Н	-	<u> </u>	⊢	-		_	_	╙
-	7	Н	+	-	\vdash	+	⊢	\vdash	├	⊢	1		56	⊢	╁	⊢	+	Н			4		1		106	_		ш	<u> </u>		-		Ш	_
-		Н	₩	┺	┞-	+-	╙	<u> </u>	ـــــ		۱.		57	<u> </u>	_	L.	-	ш		_	_	_	.		107									
	8	Ц	1	┺	Ļ.,	↓_	↓_	_	_	ᆫ	1. 1		58	┖	_		1_				_	_	- 1		108									L.
	9	Ц	_	_	_					L	1. 1		59				1				_1		2.		109									Г
	10		1_	_		ł	1		1				60	1	ΙT	Ι	1				T				110									_
	ďΩ	П	П		П	П	Г	Г	П		1		61	П	Т	1				\neg	_				111				_				\neg	
	12	T	Т	Γ	П	П			Г		1 🔻		62	1	1	Т		П	\neg		7	_	:		112	Н	\neg	П	Н	Н	-	\neg	-	Н
	13	П	1		1	\vdash	\vdash	\vdash	t	\vdash		_	63	t	T		t	Н	\dashv	\dashv	\dashv	-			113	Н	\neg	-		\vdash	-	-	\dashv	\vdash
\vdash	14	Н	t	\vdash	1	\vdash	\vdash	1	H		1		64	\vdash	\vdash	-	╁	Н	\dashv	\dashv	+	\dashv			114	Н	\dashv	Н	\vdash	\vdash				\vdash
	15	Н	+	+	+	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1 .		65	\vdash	+-	1	+	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	"		114	Н	1		\vdash	Н	\vdash	_	_	-
\vdash	16	Н	+	-	\vdash	\vdash	-	 	⊢	-	2.5			-	⊢	-	+-	Н			-		:		115		_	Ш	Ш	Ш		_	_	_
		Н	⊢	⊢	┞	╄	إ	<u> </u>	_	_			66	⊢	_	⊢	٠		_	_	_	_			116					Ш		_		_
	17	Ц	١	_	_	_	_	<u> </u>	_	_			67			_	_					_	` .[117					Ш				
	18	Ц	_	L	_		_	ш	L				68		Ш	L							11		118									
	19	~	1				Ι -	Π		П			69	Г	П	Г	Т				\neg		*		119									_
	8			П	Г	1	Г	Г	T	П	1 1		70				1	П		ヿ	_	_	.:		120		\neg					_	\neg	_
	21	٠.	•	T	T-	1	\vdash	t.	T				71	\vdash	\vdash	\vdash	1	М	┪	一	-+	\dashv			121	\vdash	_		Н	\vdash	-	-	-	_
	(22)	۲	1	1-		+-	T	т	T	-	1.]		72		H	\vdash	+	Н	-1	-	+	-	ं	_	122		\dashv		-	-	_	-	\dashv	-
	23	┰	┼	1	┢	1	_	+	+	┝			73	-	╁	⊢	+	Н	\dashv	\rightarrow	-	\dashv				-		_	_			\dashv	-	_
\vdash	24	Н	-	⊢	-	-	+	⊢	⊢	├				H	┝	⊢	╁	\mathbf{H}		\rightarrow	-	-			123	-	\dashv		_		_		4	-
		4	-	⊢	⊢	⊢	₩	⊢	-	⊢			74	_	ᄂ	<u> </u>	₩	ш	_	_		_	3		124		_		_			_	_	_
	25	4	_	┖	ļ.,	!	ᆜ	_	<u> </u>	_			75	ᆫ	ļ	ᆫ	_	Ш	_	_	_	_	:		125		_					_	_	
	26	4	_	╙	匚	_	_	_	Ц.	ᆫ			76	┖	_	ᆫ		Ш	_	_		┙			126		_1							
	27	L							1				77	I								\neg	" [127		\neg						П	
	28	Ţ.	1		Γ	Г							78	T	Г	Г	Г		П	\neg		\neg	ď		128		\neg					\neg	\neg	_
	29	7				Τ	Г	_			1 1		79				T			ヿ	ヿ	_	-		129	\neg	_		\neg		\neg	_	-	_
	30	7		Г	_						1. 1		80	H		 	1	Н	-	\dashv	\dashv	\dashv	1		130		_	-	-		\dashv	-	\dashv	_
	31	+	1		-	1-		_	-	_			81	1	Н	-	1	Н		\dashv	+	\dashv		_	131	-	-	-		-	\dashv	\dashv	-	_
	(3 2	+	f			H	-	\vdash	-				82	┢	⊢	\vdash	\vdash	Н	-	-	-	\dashv	-		132	-	-	-	-	\dashv	\dashv	\dashv	-	_
	33	+	┢	-	⊢	-		\vdash	Н	_				⊢	⊢	\vdash	-	-	-	\rightarrow	+	\dashv	1	_		-	\dashv	-			-	-		
		-	١.	-	⊢	├	Н	\vdash	\vdash	-			83	⊢	\vdash	⊢	-	Н		-	\rightarrow	_	٠,		133	_	_	_		Ш	_	_	_	_
	34	١,	K	├—	\vdash	₩	Н	⊢	Ŀ				84	_	<u> </u>	<u></u>	Н	Ш	_	4	_	_			134	_			\Box	Ш		_	_	
	35	⋍	₩	\vdash	<u> </u>	⊢	Ш	<u> </u>	ш				85	L.	<u> </u>	_	\perp	Ш	_	_	_	ᆚ	٠.		135		\sqcup							_
	36	Ĺ	_	_	$oxed{oxed}$		\Box	L	Ш				86	L	L	L	L		I	\Box		_].	٠.,[136	_1		\neg	\Box		\Box	П	T	
	37		┖	L		┖	\Box	L					87	Ľ	匚			╚	▔	J	T				137	7			\neg		\neg	\neg		
	38		Γ	_				_	П		.:		88	Γ	Г				\neg	7	\neg	╗	. " [138	\neg	\neg		\neg	\neg	┪	┪	寸	
	39		Г	Г		П		Г	П				89		Г		П	П	7	寸	7	7	1	_	139	-	\dashv	\dashv	\dashv	\neg	┪	+	-	-
	40		П	Г	—	Т	т		П		ŀŀ		90		\vdash	Н	1	\dashv	-	+	+	\dashv	: 1		140	\dashv	-	\dashv		+	\dashv	\dashv	\dashv	_
\vdash	41	_	Н	\vdash	\vdash	+-	Н	\vdash	Н				91	1	\vdash	\vdash	\vdash		\dashv	+	-+	\dashv	. 1		141	\dashv	+	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	-	_
-	42	_	\vdash	-	\vdash	+-	Н	\vdash	Н	-	. }		92	\vdash	Η,	-	\vdash	\vdash	\dashv	\rightarrow	+	-1	٠,			-	4		-	_	-	-	4	
\vdash			\vdash	-	\vdash		Н	-	Н	-	:			\vdash	├	-	\vdash	\vdash	4		4	Ц,		_	142		_		_	_	_		_	
	43		\vdash	μ.	—	-	Н	<u> </u>	\vdash		١. ١		93	!	-	_	ш	Н	4	4	4	4	.		143	_	_		_	_	_	_	\perp	!
	44		\vdash	_	<u> </u>		Ш	_			[.]		94	L	_	_		Ш	_	\perp	_		. [144		_		_]	_]	I	I	I	7
	45		_	\perp					$oxed{oxed}$		1		95	L	L	L	L	ШI	╝	[_[ं	7	145	П	П	7	7	7	П	٦	╗	
	46										. [96	Ī			П		T	_	T		۱ ۱		146		\neg	\neg	\neg	T		7	7	\neg
	47				Г								97	Г	П	Г	П	Н	\dashv	_	\dashv	┪	٠t	$\neg \neg$	147	\dashv	\dashv	-1	┪	\dashv	\dashv	7	-	-
	-48-	_	=	-	=	F	F	=	=	=		=	-98	-	H	-		=	=	7	- †	-	 ł		148	-	+	┪	-+	\dashv	\dashv	-	\dashv	
	40 1					_	-	-	-	-	3 ,			-		⊢	-	-	\rightarrow	-	-+						-	_	_	_	_	_		
		_					1 1																											
	49 50				L		<u>L</u> !	_	_:		- 1		99 100				1 1		- 1	- 1	- 1	- 1	- 1	- 1	149	- 1	- 1	- 1	- 1	Į.	- 1	- 1		